

PREGUNTAS—

(Viene de Pág. 2)

mamey y otros se rajen en la mata, se debe a que las aguas de lluvia, únicas que reciben esos frutales. Llegan con mucha irregularidad. Uno o dos aguaceros intensos después de un largo período de sequía, es lo bastante para que estos frutos se rajen en pleno crecimiento, con pérdida casi total de la cosecha. Cada fruto, al rajarse, es invadido por los hongos de la pudrición, lo que hace completamente inservible toda fruta deteriorada. Cuando los frutales están desprovistos de humedad que cada uno requiere, merma considerablemente el crecimiento de las frutas en formación, cosa que ocurre en los períodos de seca. Al sobrevenir un aguacero repentino o las primeras precipi-

taones de la estación lluviosa, se efectúa el crecimiento rápido, que muchas frutas no resisten por falta de elasticidad en la corteza y en la parte carnosa. Este fenómeno es lo que los campesinos conocen como que las plantas "meten de nuevo". No es más que un desarrollo repentino, y que a simple vista puede verse cuanto retañan. En el caso especial del naranjo, son las nuevas emisiones de flores. En los casos de sequías intensas, debe dársele un riego al frutal cada 30 días.

P.—**FRIJOL NEGRO:** ¿Por qué un frijol negro bien sembrado, que desarrolló bien, se pone amarillo con las vainas engarrotadas?

R.—Los frijoles (\*) son atacados por un virus que se conoce con el nombre vulgar de "mosaico" (\*\*). Esta enfermedad es una

de las peores, porque arrasa con plantíos enteros. Cuando se presenta sola es dañina, pero no tanto como cuando aparece conjuntamente con una plaga de salta hojas (\*\*\*) que son unos pequeños (\*) *Phaseolus vulgaris* (Lin.) (\*\*) *Phaseolus virus*.

insectos que en gran número se posan en la parte inferior de las hojas, llamados *guasasas*. Son las encargadas de transportar el contagio entre las matas afectadas y las que están sanas. Debe cambiarse de terreno, porque el virus permanece mucho tiempo en estado latente en el suelo. Siémbrese solamente semilla que proceda de lugares no afectados por el gusano amarillo, y antes de sembrar hágase una buena selección de granos para que no se lleven al terreno frijoles picados, partidos o vanos. Los rastros del frijol constituyen un buen abono para el terreno y no deben lestruirse; pero en este caso está justificado que se destruya por el fuego toda la siembra afectada, ya que representa un foco de infección para el futuro. Debe tenerse siempre a mano el insecticida DDT al 10%, para ser aplicado en el plantío tan pronto aparezca la plaga de saltahoja, dándose 3 aplicaciones con intervalos de 10 días, antes de que florezca el frijol.

P. — **ARBOLES FRUTALES:** ¿Cómo deben plantarse los árboles frutales para obtener buenos rendimientos?

R.—Para la obtención de buenos árboles frutales, lo primero es hacer una buena selección de semilla, porque el buen éxito se obtiene escogiendo la mejor semilla de la mejor fruta de la mejor mata. En los árboles frutales, como en las crías, resulta indispensable tener en cuenta el factor de la herencia, ya que tanto en uno como



El Dr. Emil Seletz, destacado neurólogo de California y quien es escultor por derecho propio, trabajó en una cabeza de Abraham Lincoln, vigésimo-sexto Presidente de los Estados Unidos. Para el Dr. Seletz, la cara del Presidente mártir es "más bella que la de una mujer".

en otro caso debe buscarse que se repitan las cualidades más ventajosas para una buena explotación con miras comerciales. en la distribución de las plantas debe de tenerse muy en cuenta el espacio vital que cada una necesita, pues la arboleda mal plantada no representa nada más que un semillero grande o un muestrario de árboles frutales. Una distancia menor de 7 metros impide todo desarrollo de buenas copas, que es lo que debe buscarse en los árboles frutales, porque a mayor cantidad de ramaje habrá una mayor producción. La separación impide que las raíces se entrecrucen, porque no deben tocarse, evitándose la competencia, porque no deben tocarse, evitándose la competencia entre las plantas en la lucha por subsistir. Si se tiene la oportunidad de visitar una Estación Experimental Agronómica o una Escuela de Agricultura, se recibirá una lección objetiva de gran provecho en todo lo que se refiere al mejoramiento de las plantas, cuya forma principal es el injerto.

(\*\*\*) *Empoasca fabae* (Harris).

**HOUSEHOLD EXCHANGE**

El único Almacén de su tipo en Panamá  
Compramos, Cambiamos y Vendemos  
Muebles Nuevos y Usados.

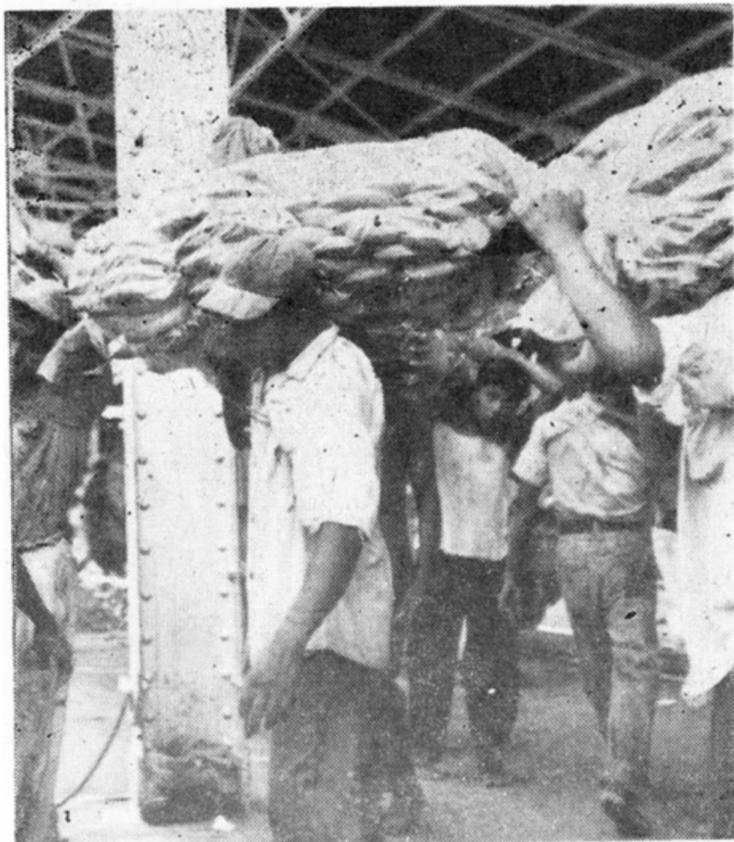
Ave. Nacional, Nº 41      Teléfono 3-4911

**Whisky SPEY ROYAL**

UN GRAN TRAGO PARA TODA  
OCASION.

Isaac Brandon Bros.  
Distribuidores.

**EMBARQUE DE BANANOS**



La Chiriquí Land Co., mantiene trabajando a más de diez mil personas en sus fincas bananeras y otras actividades en las Provincias de Chiriquí y Bocas del Toro. El año pasado la Compañía exportó para el extranjero más de ocho millones de racimos de bananos producidos en el territorio panameño.

**CHIRIQUI LAND CO.**

**ALMACENES "AURORA"**

de N. M. BASSAN — en Panamá y Colón  
CALZADO PACKARD, EL PREFERIDO.

Cortesía

**CASA FASTLICH**

Ave. Central Nº 161      Teléfono 2-0893  
La Mejor Joyería y Orfebrería de  
la República de Panamá.

**ALMACENES DE CALZADO  
"PEREIRA"**

Ave. 7a. Central, Nº 13-94      Teléfono 2-0308  
Ave. 7a. Central, Nº 18-32      Teléfono 2-3430 - Panamá  
Avenida Bolívar, Nº 10-113      Teléfono 1043 Colón

CALZADO DE CALIDAD PARA CABALLEROS Y NIÑOS.  
LAS ÚLTIMAS NOVEDADES Y EN LAS MEJORES  
MARCAS PARA SEÑORAS.

Nos destacamos por los Mejores Precios

OFICINAS y DEPOSITOS:  
Avenida Eloy Alfaro, 40 y 42.

Teléfonos: 3-3195 — 2-0462      Cntdo. 620

4 DE JULIO DE 1959

**NO DIGA CAFE DIGA CAFE DURAN**